

12

EUROPÄISCHE PATENTANMELDUNG

21 Anmeldenummer: **88104699.9**

51 Int. Cl.⁴: **A 47 J 43/046**
B 01 F 15/00

22 Anmeldetag: **24.03.88**

30 Priorität: **29.05.87 DE 3718161**

43 Veröffentlichungstag der Anmeldung:
30.11.88 Patentblatt 88/48

84 Benannte Vertragsstaaten:
AT CH DE ES FR GB IT LI NL

88 Tag des später veröffentlichten Recherchenberichts:
04.01.89 Patentblatt 89/01

71 Anmelder: **Braun Aktiengesellschaft**
Rüsselsheimer Strasse 22
D-6000 Frankfurt/Main (DE)

72 Erfinder: **Hickel, Sigrun**
Haidgesweg 41a
D-6384 Schmitten (DE)

Franke, Wolfgang
Walter-Rietig-Strasse 41
D-6070 Langen (DE)

54 Arbeitswerkzeug zum Zubereiten von Nahrungsmitteln.

57 Eine Küchenmaschine zur Zubereitung von Nahrungsmitteln ist mit einem Arbeitswerkzeug (42) zum Kneten von Teigen ausgerüstet, das von oben her auf eine Antriebswelle (48) aufsetzbar und mit dieser kuppelbar ist. Die Antriebswelle (48) treibt über eine Getriebewelle (46) und ein Planetenradgetriebe (88) das Knetwerkzeug (72) an. Die Planetenräder (62) sind in einem Lagerbock (40) des Arbeitswerkzeugs (42) gelagert, der mit einem Rohrteil (18) des Aufnahmebehälters (10) der Küchenmaschine über Kupplungselemente (20, 34) drehfest verbindbar ist.

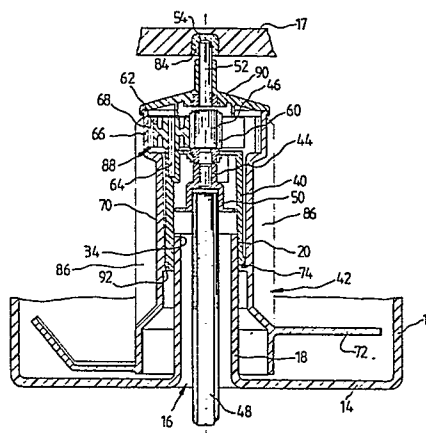


Fig. 2



Europäisches
Patentamt

EUROPÄISCHER RECHERCHENBERICHT

Nummer der Anmeldung

EP 88 10 4699

| EINSCHLÄGIGE DOKUMENTE | | | |
|---|---|---|--|
| Kategorie | Kennzeichnung des Dokuments mit Angabe, soweit erforderlich, der maßgeblichen Teile | Betrifft Anspruch | KLASSIFIKATION DER ANMELDUNG (Int. Cl.4) |
| A | US-A-2 315 018 (LAWRENCE) * Seite 3, rechte Spalte, Zeilen 28-57; Figuren 9,10 * --- | 1 | A 47 J 43/046 B 01 F 15/00 |
| A | DE-B-1 052 079 (FRANKEN) * Figur 9 * --- | 1 | |
| A,D | DE-A-3 530 651 (KRUPS) * Insgesamt * --- | 1 | |
| A | GB-A-2 167 312 (ICTC ELECTRICAL LTD) * Zusammenfassung; Figur 3 * --- | 1 | |
| A | EP-A-0 158 032 (KRUPS) * Insgesamt * ----- | 1 | |
| | | | RECHERCHIERTE SACHGEBIETE (Int. Cl.4) |
| | | | A 47 J B 01 F A 21 C |
| Der vorliegende Recherchenbericht wurde für alle Patentansprüche erstellt | | | |
| Recherchenort DEN HAAG | | Abschlußdatum der Recherche 17-10-1988 | Prüfer GAIC P.M.Z. |
| KATEGORIE DER GENANNTEN DOKUMENTE X : von besonderer Bedeutung allein betrachtet Y : von besonderer Bedeutung in Verbindung mit einer anderen Veröffentlichung derselben Kategorie A : technologischer Hintergrund O : nichtschriftliche Offenbarung P : Zwischenliteratur T : der Erfindung zugrunde liegende Theorien oder Grundsätze E : älteres Patentdokument, das jedoch erst am oder nach dem Anmeldedatum veröffentlicht worden ist D : in der Anmeldung angeführtes Dokument L : aus andern Gründen angeführtes Dokument & : Mitglied der gleichen Patentfamilie, übereinstimmendes Dokument | | | |